

Requalification de la rue Henri Lavedan et de la rue Georges Goyau

Réunion publique du 10 janvier 2019

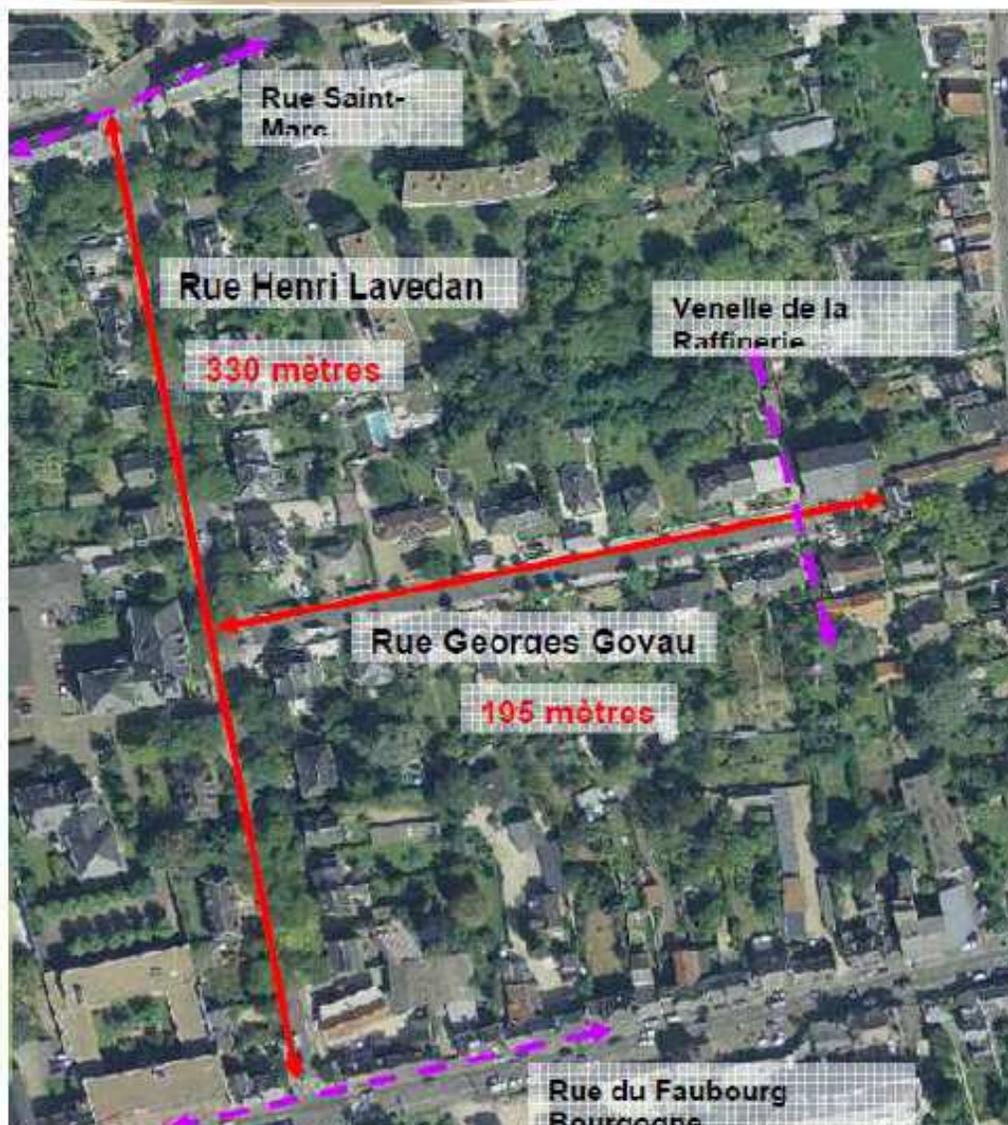
Ce projet ne tient pas compte des modifications éventuelles liées aux contraintes de chantier et des remarques pouvant être prises en compte suite à la réunion publique

SOMMAIRE

FONCTIONNEMENT ACTUEL
PRINCIPES D'AMENAGEMENT
SYNTHESE
RESEAUX
PLANNING

FONCTIONNEMENT ACTUEL

Circulation



Rue Henri Lavedan :

- Voie de liaison Nord-Sud entre la rue St Marc et la rue du Faubourg Bourgoigne et dessert résidentielle, circulation en double sens
- Trafic moyen : 1 800 véh/jour et 100 PL/jour
- Vitesse moyenne: 45 km/h pour les VL et 55 km/h pour les PL

Rue Georges Goyau :

- Voie en impasse, circulation en double sens
- Trafic moyen : 97 véh/jour
- Vitesse moyenne : 30 km/h pour les VL

Rue Saint Marc (au Nord):

- Trafic moyen : 10 000 véh/jour

Rue du Faubourg Bourgoigne (au Sud):

- Trafic moyen : 17 000 véh/jour

FONCTIONNEMENT ACTUEL

Circulations cycles



Rue Saint Marc
Un itinéraire cyclable est présent sur la rue

Rue Charles Péguy
Une piste cyclable est matérialisée d'un seul côté (piste protégée) dans le sens quai de Loire vers rue du Faubourg Bourgogne

Rue Henri Lavedan
La circulation des cycles est aujourd'hui matérialisée sur la rue Lavedan sur chaussée



FONCTIONNEMENT ACTUEL



Patrimoine arboré

Patrimoine arboré important qui marque l'identité des rues

- architecture végétale intéressante des Albizzias
- état sanitaire des arbres très hétérogène, les Robiniers sont vieillissants

Rue Henri Lavedan

37 arbres existants dont :

- 22 Albizzias à conserver
- 1 Févier à conserver (jeune sujet)
- 14 arbres à supprimer (3 Albizzias et 12 Robiniers)

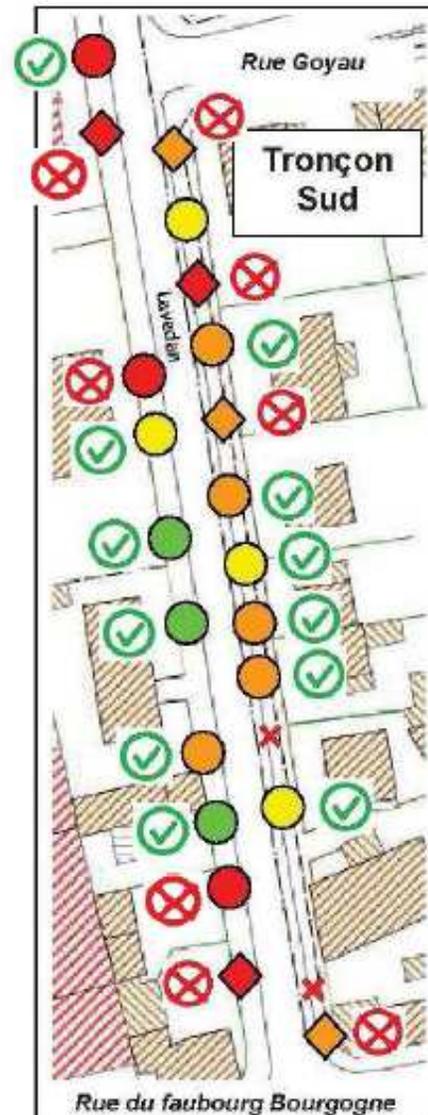
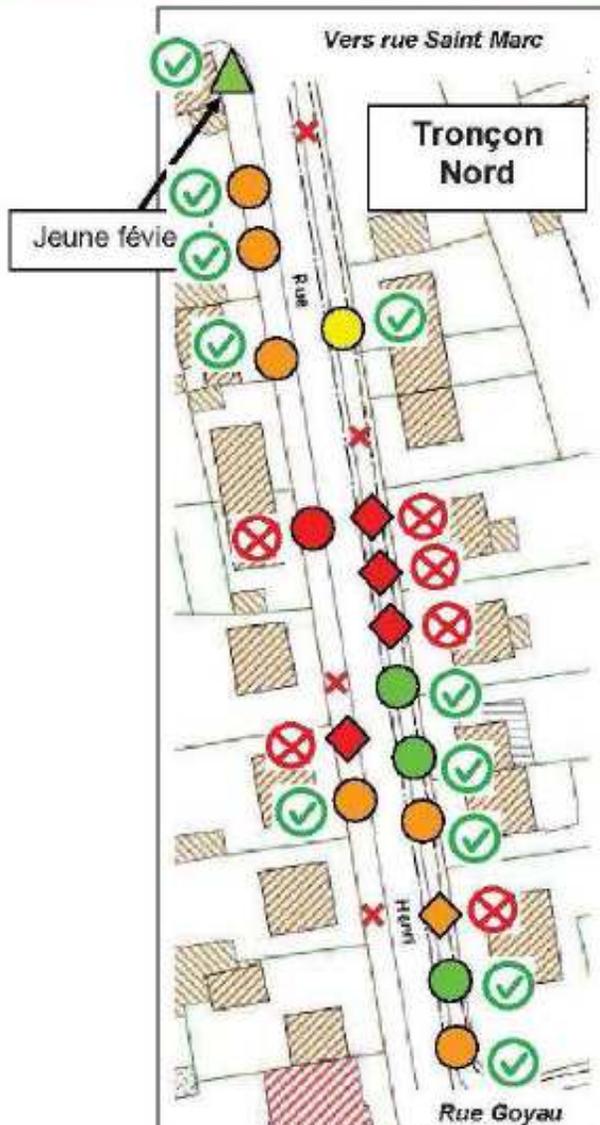
Rue Georges Goyau

18 arbres existants dont :

- 2 sujets en bon état (Aulne et Noisetier de Byzance)
- 16 Robiniers « boule » à supprimer

**Selon analyse phytosanitaire réalisée*

FONCTIONNEMENT ACTUEL



Patrimoine arboré

Rue Henri Lavedan

37 arbres existants dont :
 - 23 Albizzia à conserver
 - 1 Févier à conserver (jeune sujet planté avec la rue St Marc)
 - 14 arbres à supprimer (3 Albizzias et 11 Robiniers)

Statut des arbres existants

-  A supprimer
-  A conserver

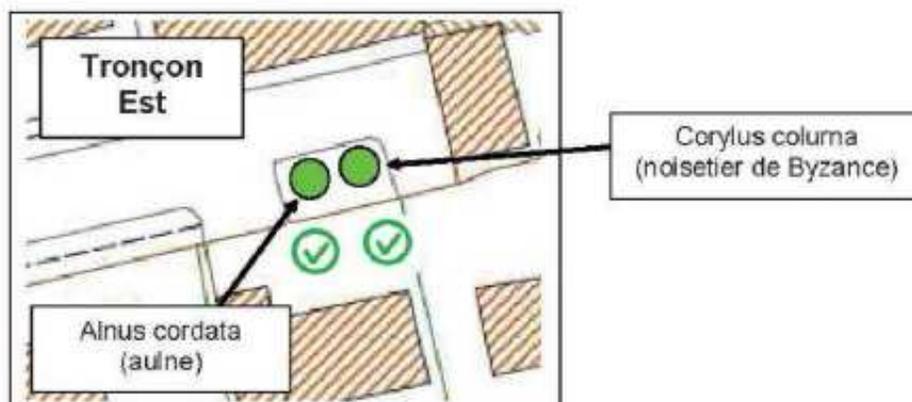
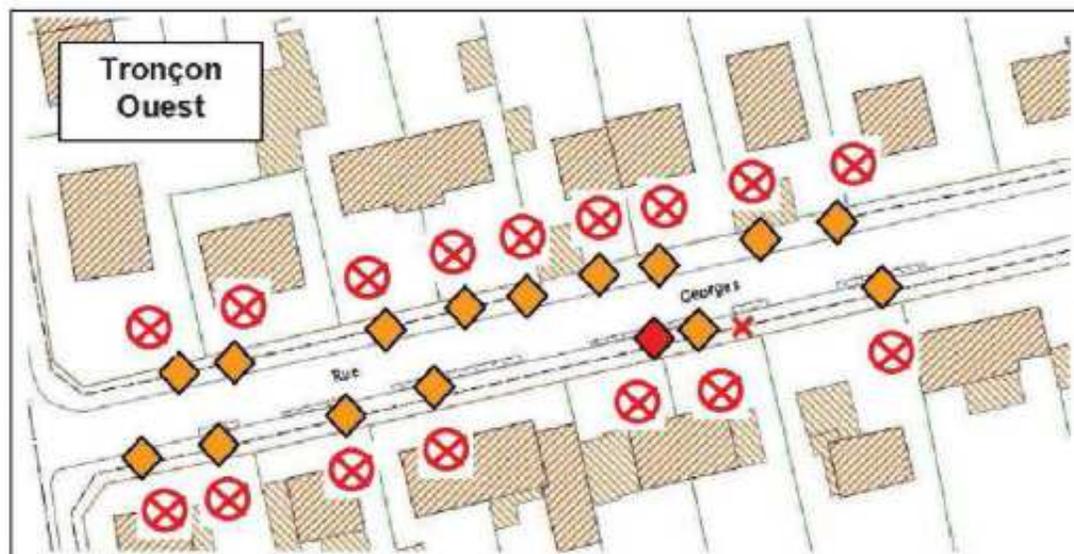
Résultats du diagnostic sanitaire

-  Albizzia intéressant
-  Albizzia pouvant être conservé
-  Albizzia à surveiller
-  Albizzia à abattre
-  Robinier à surveiller
-  Robinier à abattre
-  Emplacement libre

ns

Ce projet ne tient pas compte des modifications éventuelles liées aux contraintes de chantier et des remarques pouvant être prises en compte suite à la réunion publique

FONCTIONNEMENT ACTUEL



Patrimoine arboré

Rue Georges Goyau

18 arbres existants dont :
- 2 sujets en bon état (Aulne et Noisetier de Byzance)
- 16 Robiniers « boule » à supprimer

Statut des arbres existants



A supprimer



A conserver

Résultats du diagnostic sanitaire



Robinier à surveiller

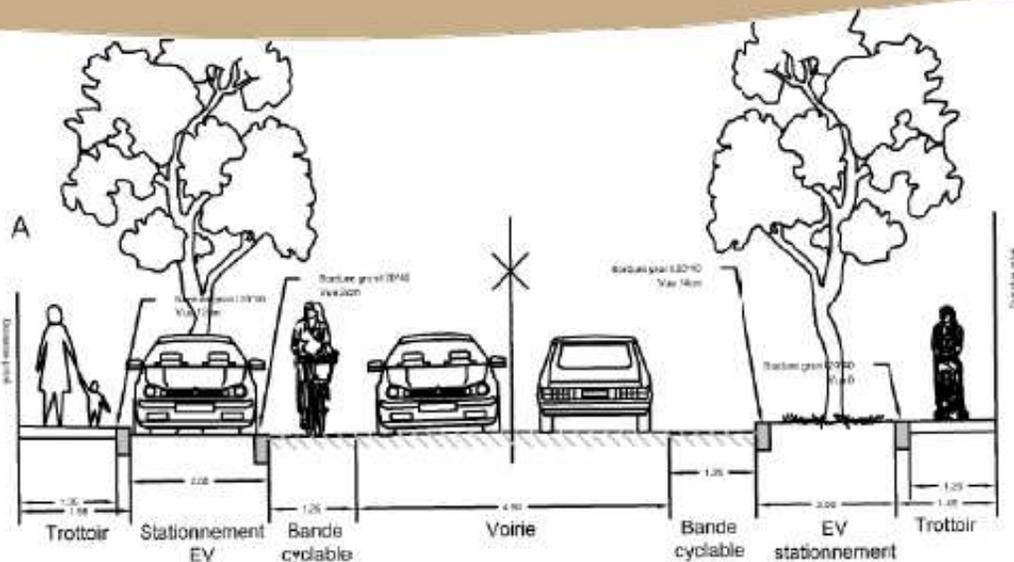


Robinier à abattre



Emplacement libre

Propositions d'aménagement – Rue Lavedan



Bilan Stationnement :

Etat existant : 55 stationnements VL,
Etat projeté : 41 places VL + 1 place PMR (handicapés)

Bilan Plantations :

Etat existant : 37 arbres
Etat projeté : 35 arbres (25 arbres conservés + 10 nouvelles plantations)

Gabarit global de chaussée semblable à l'existant :

- Voirie de 4,50m + 2 bandes cyclables de 1,25m (emprise totale de 7m)
- Stationnements longitudinaux (2m de large) en encoche entre les arbres
- 2 trottoirs dont un trottoir adapté PMR (largeur 1,40m) côté impair (trottoir ouest)
- Fosses de plantation de 15m² (7,5 x 2 m) autour des arbres conservés et 4m³ pour les nouvelles plantations
- Plateau surélevé au carrefour avec la rue Goyau

+ Conservation des arbres très caractéristiques de la rue et intégrés dans des fosses de 15m² permettant leur renouvellement



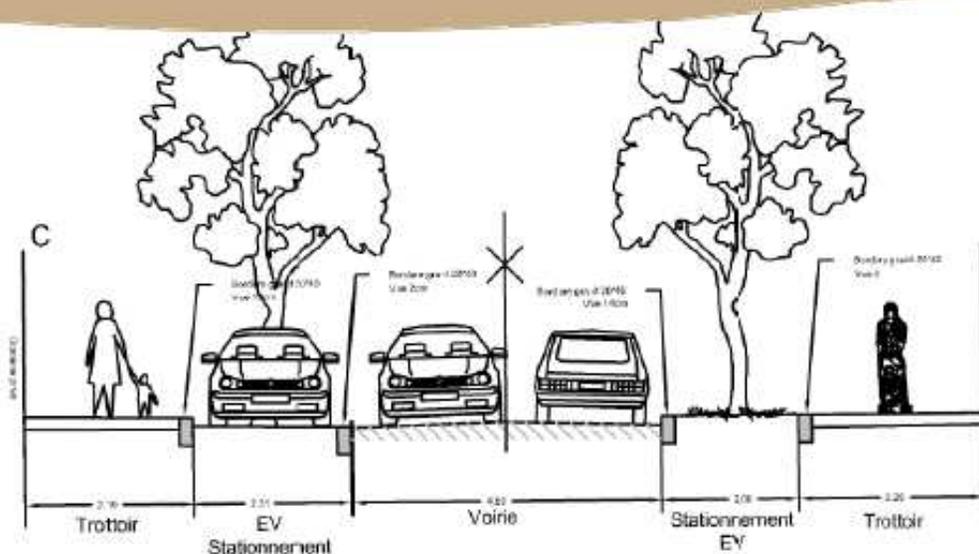
Ce projet ne tient pas compte des modifications éventuelles liées aux contraintes de chantier et des remarques pouvant être prises en compte suite à la réunion publique

Propositions d'aménagement – Rue Lavedan



Ce projet ne tient pas compte des modifications éventuelles liées aux contraintes de chantier et des remarques pouvant être prises en compte suite à la réunion publique

Propositions d'aménagement – Rue Goyau



Gabarit global de chaussée réduit :

- Voirie de 4,50m
- Stationnements longitudinaux (2m de large) en encoche
- Trottoirs élargis de chaque côté (2m de large)
- Fosse de plantation de 4m³ pour les nouvelles plantations

- + Création de larges trottoirs
- + Largeur de la voirie réduite

Bilan Stationnement :

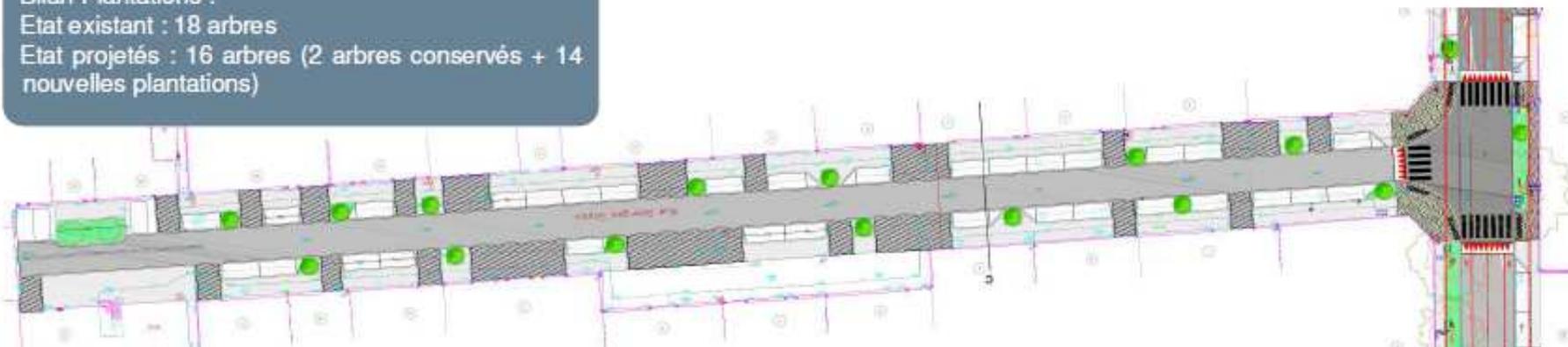
Etat existant : 31 stationnements matérialisés

Etat projeté : 35 places

Bilan Plantations :

Etat existant : 18 arbres

Etat projetés : 16 arbres (2 arbres conservés + 14 nouvelles plantations)



Ce projet ne tient pas compte des modifications éventuelles liées aux contraintes de chantier et des remarques pouvant être prises en compte suite à la réunion publique

AVP – Propositions d'aménagement – synthèse

	Etat existant	Etat projeté
Rue Lavedan		
<i>Arbres conservés, Stationnements entre les arbres</i>	37 arbres existants 55 stationnements	35 arbres (25 arbres conservés + 10 nouvelles plantations) 41 stationnements + 1 place PMR
Rue Goyau		
<i>Arbres remplacés, Stationnements entre les arbres</i>	18 arbres existants 31 stationnements matérialisés	16 arbres remplacés 35 stationnements

Ce projet ne tient pas compte des modifications éventuelles liées aux contraintes de chantier et des remarques pouvant être prises en compte suite à la réunion publique

AVP – Propositions d'aménagement – Végétation



Albizia julibrissin 'Ombrella'



Ciste à feuille de sauge



Lierre (Hedera Algerian Bellecour)



Géranium vivace



Sedum 'Autumn Joy'



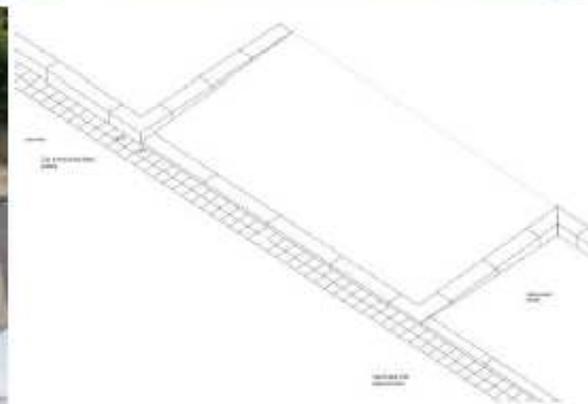
Gaura Lindheimeri



Valériane (Centranthus ruber 'Alba')

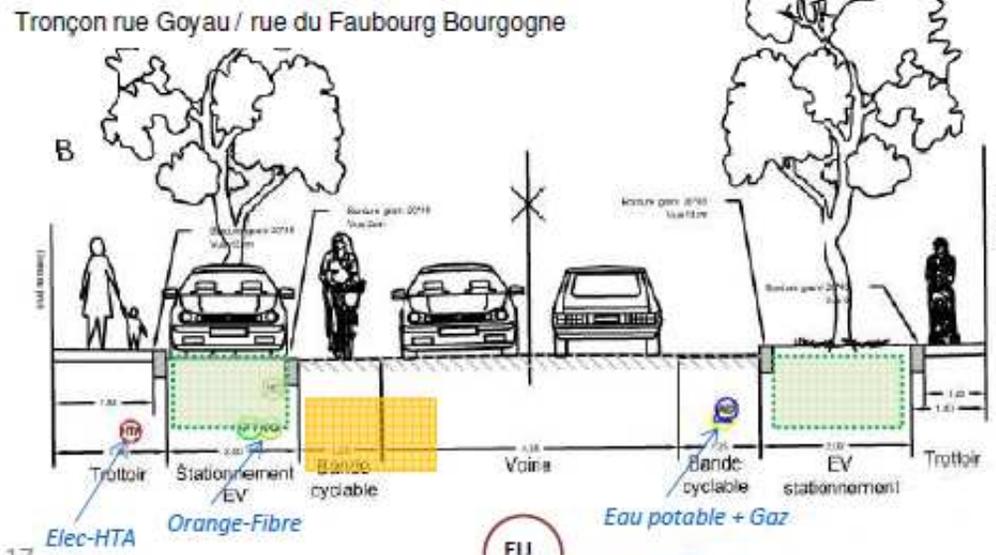
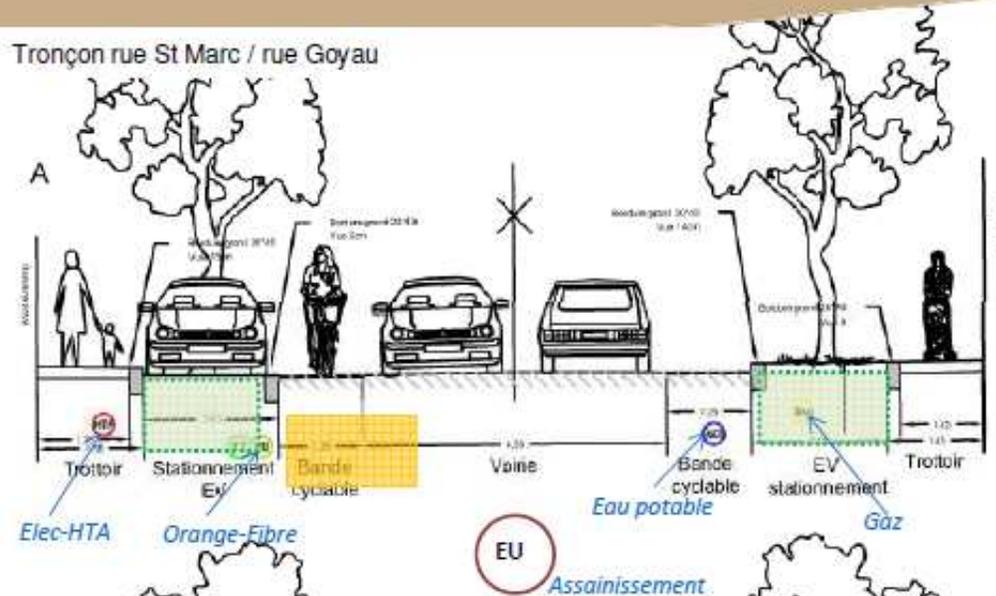
Ce projet ne tient pas compte des modifications éventuelles liées aux contraintes de chantier et des remarques pouvant être prises en compte suite à la réunion publique

Propositions d'aménagement – Revêtements



- Bordures hautes granit avec caniveau béton, trottoir en enrobé
- Stationnement et chaussée en enrobé
- Entrée charretière délimitée par des chainettes de pavés granit (10cm x 10cm).
- Trottoir du plateau surélevé en béton désactivé
- Candélabre 6m de haut, mat acier galvanisé cylindro-conique, lanterne Citéa à Leds (semblable à la rue Saint Marc), crose type KC de 70cm, RAL 7024

AVP – Propositions d'aménagement – Réseaux rue Lavedan



Sur la rue Henri Lavedan :

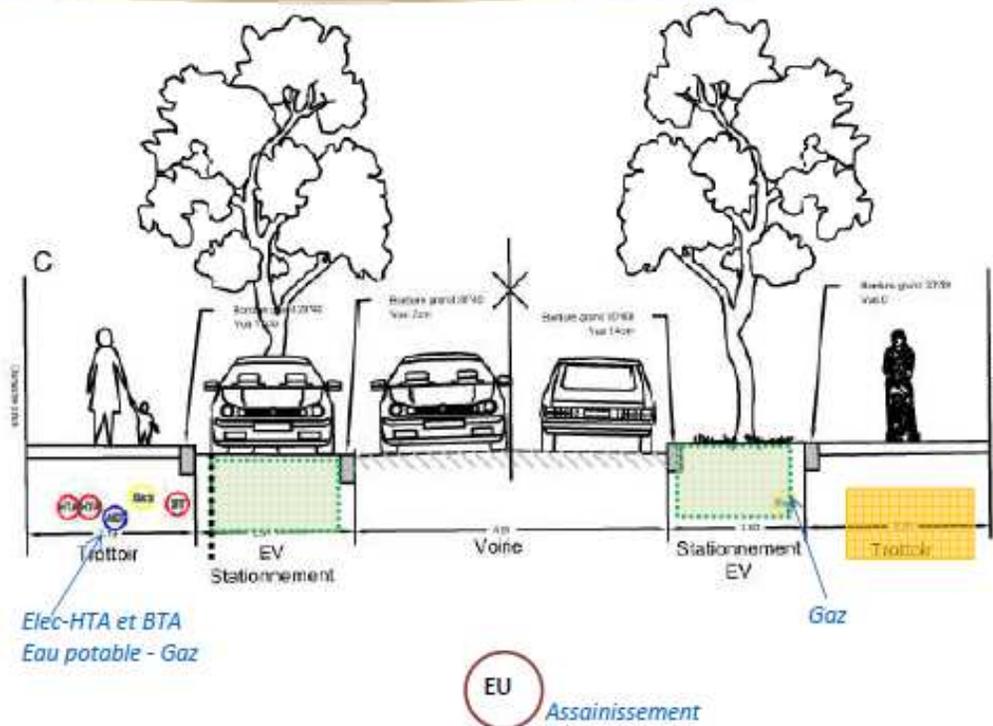
- Les terrassements des tranchées se feront à l'aspiratrice pour ne pas endommager les racines des arbres conservés. La tranchée technique sera positionnée sous voirie.

- Le dévoiement de la canalisation gaz sur le tronçon entre la rue St Marc et la rue Goyau est à prévoir. Le réseau gaz est situé dans les racines des arbres existants conservés à une profondeur de 0,50 à 0,60m.

- Les réseaux actuels Orange et Fibre seront repris dans le cadre de l'enfouissement (nouveaux fourreaux sous chaussée)

Ce projet ne tient pas compte des modifications éventuelles liées aux contraintes de chantier et des remarques pouvant être prises en compte suite à la réunion publique

AVP – Propositions d'aménagement – Réseaux rue Goyau



Pour la rue Georges Goyau :

- Les deux lignes d'arbres sont en limite du réseau gaz et du réseau BTA déjà enfoui (ces deux réseaux seront sous les futures bordures). Lors des travaux, il sera donc prévu la pose d'une membrane anti racinaire le long de ces deux réseaux.

- Pour l'enfouissement des réseaux aériens, la tranchée technique sera positionnée sous trottoir côté pair.

AVP – Propositions d'aménagement – planning

Etudes en cours avec prises en compte des remarques des riverains suite à la réunion publique
Enquêtes chez les riverains pour les réseaux : en cours

Lancement de la consultation travaux : fin 2^{ème} trimestre 2019

Travaux rue Goyau à partir de septembre 2019 , en rue barrée (sauf riverains matin/soir et week-end) :

- Travaux d'enfouissement des réseaux aériens : 2 mois,
- Travaux de requalification : 2 mois.

Travaux rue Lavedan à partir de janvier 2020, en rue barrée (sauf riverains matin/soir et week-end) :

- Travaux d'enfouissement des réseaux aériens : 4 mois,
- Travaux de requalification : 4 mois.