

Route du Mollendruz



Réaménagement de la route du Mollendruz

Présentation au Conseil général du 24.11.2022

SOMMAIRE

- Historique
- Objectifs du projet
- Travaux de mise en séparatif
- Travaux liés à l'eau potable et défense incendie
- Aménagements routiers et paysagers
- Planning du projet



HISTORIQUE

Historique du projet

Suite à une interpellation au Conseil général concernant la sécurité des piétons dans le village et au besoin de réfectionner la chaussée, la Municipalité à entrepris une étude globale concernant l'ensemble des travaux liés à la route du Mollendruz.



Etude de trafic et sécurisation des mouvements piétons en traversée du village par le bureau Christe et Gyax.



Elaboration du projet définitif de réfection de la chaussée, aménagements routiers et mise en séparatif par le bureau Mosini et Caviezel.

La commission communale de sécurité a œuvré et permis d'optimiser le projet lors de ses différentes étapes.



OBJECTIFS DU PROJET

Objectifs globaux du projet

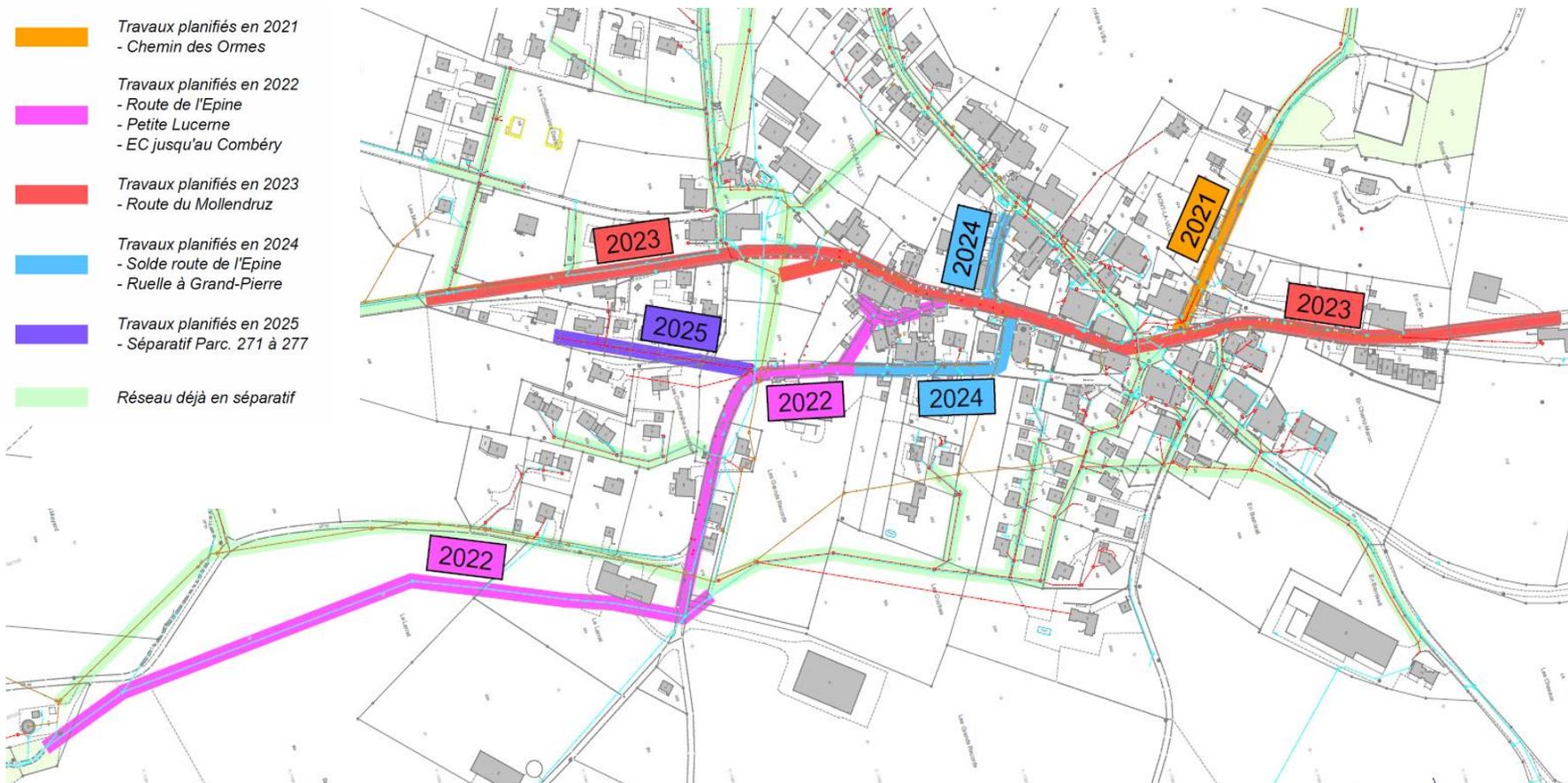
- Réfectionner la chaussée qui est actuellement en mauvais état.
- Offrir des cheminements continus et sécurisés pour la mobilité douce.
- Poursuivre une étape décisive de la mise en séparatif du village.
- Améliorer le réseau de défense incendie
- Réaliser un aménagement de qualité permettant de mettre en valeur le patrimoine du village tout en faisant percevoir aux usagers de la route, l'environnement dans lequel ils se trouvent et ainsi modérer leur vitesse naturellement.



TRAVAUX DE MISE EN SÉPARATIF

TRAVAUX SÉPARATIF

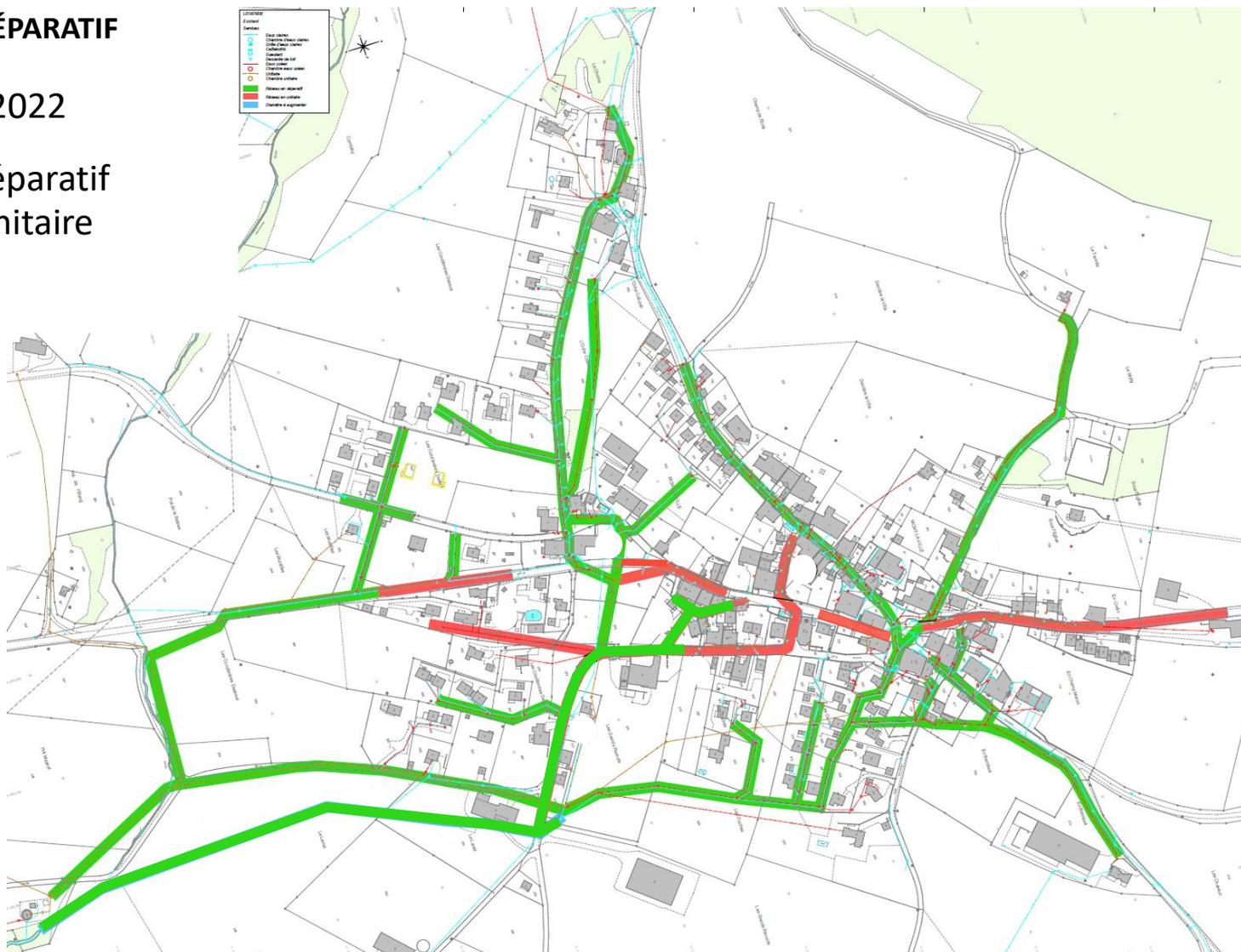
Programme des travaux établi en 2021



TRAVAUX SÉPARATIF

Etat à fin 2022

 séparatif
 unitaire



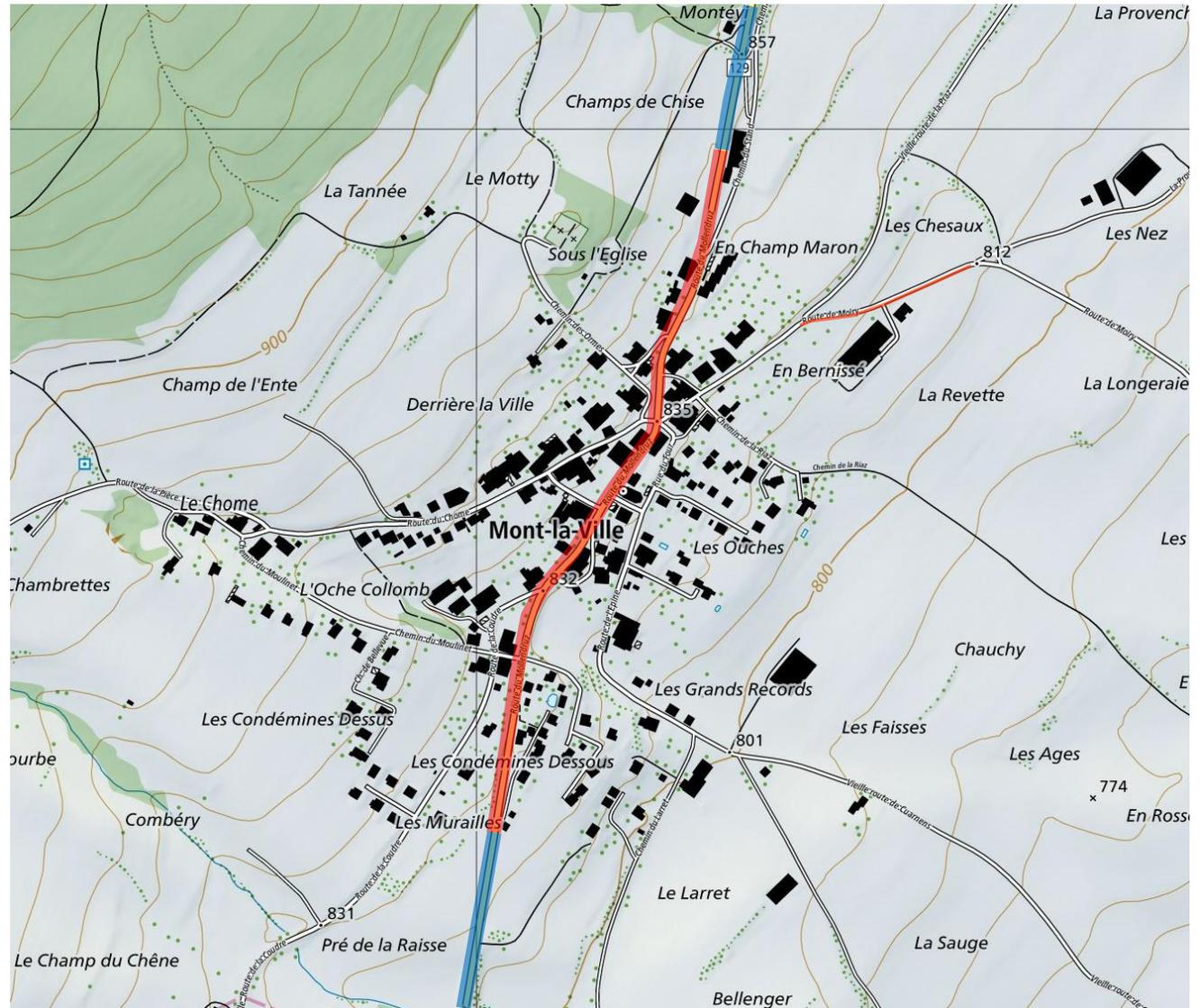


TRAVAUX LIÉS À L'EAU POTABLE ET DÉFENSE INCENDIE



AMÉNAGEMENTS ROUTIERS ET PAYSAGERS

TRONÇON DU PROJET



ÉTAT DE LA CHAUSSÉE

REVÊTEMENT DÉGRADÉ ET BRUYANT

CONTINUITÉS NON SÉCURISÉE

DIFFICULTÉS PMR (ABAISSEMENTS)



PATRIMOINE ET BÂTIMENTS

Plusieurs bâtiments et objets sont recensés le long de la traversée du village.

Ils seront mis en valeur par la qualité des aménagements et des matériaux mis en place à leur pied.

-  1: Monument d'intérêt national
-  2: Monument d'intérêt régional
-  3: Objet d'intérêt local
-  4: Objet bien intégré
-  5: Objet présentant des qualités et des défauts
-  6: Objet sans intérêt
-  7: Objet dérangeant, altère le site
-  0: Objet recensé mais pas évalué

 Fontaine couverte datant de 1864
à proximité de l'église

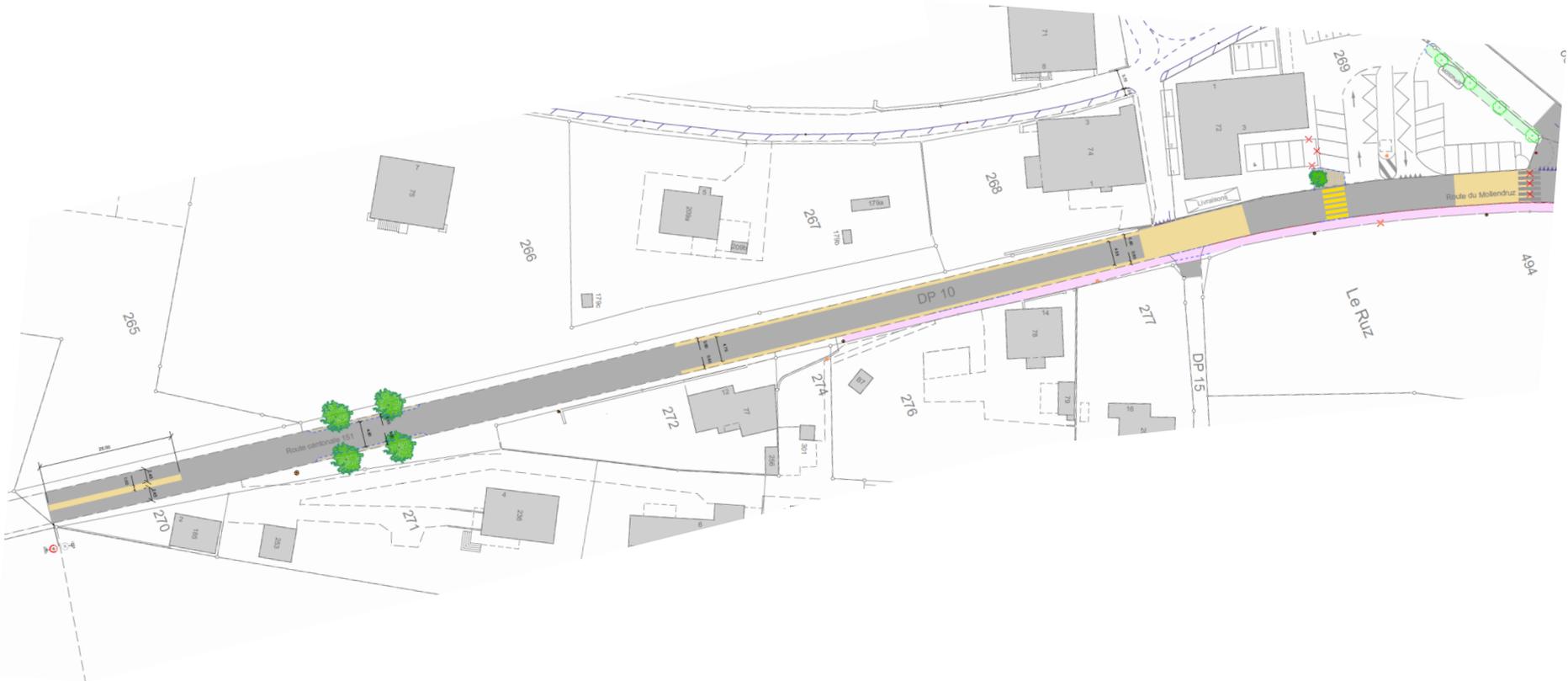


AMÉNAGEMENTS PROJETÉS

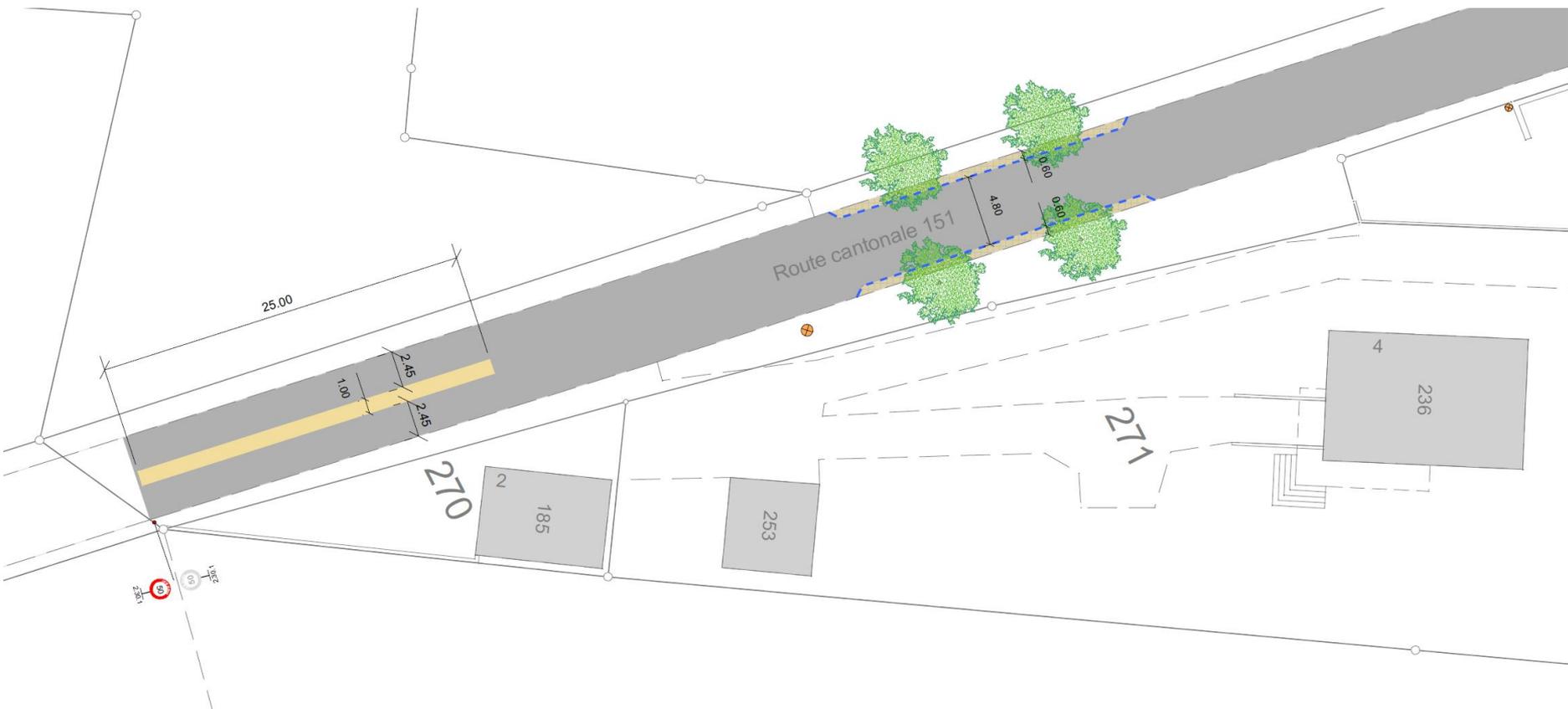
Objectifs :

- Favoriser et offrir des cheminements continus et sécurisés pour la mobilité douce.
- Réaliser un aménagement de qualité permettant de mettre en valeur la traversée du village.
- Modérer la vitesse des usagers naturellement par les aménagements.
- Réfectionner la chaussée qui est actuellement en mauvais état et adapter ses infrastructures souterraines.
- Homogénéiser l'éclairage public sur l'ensemble du tronçon

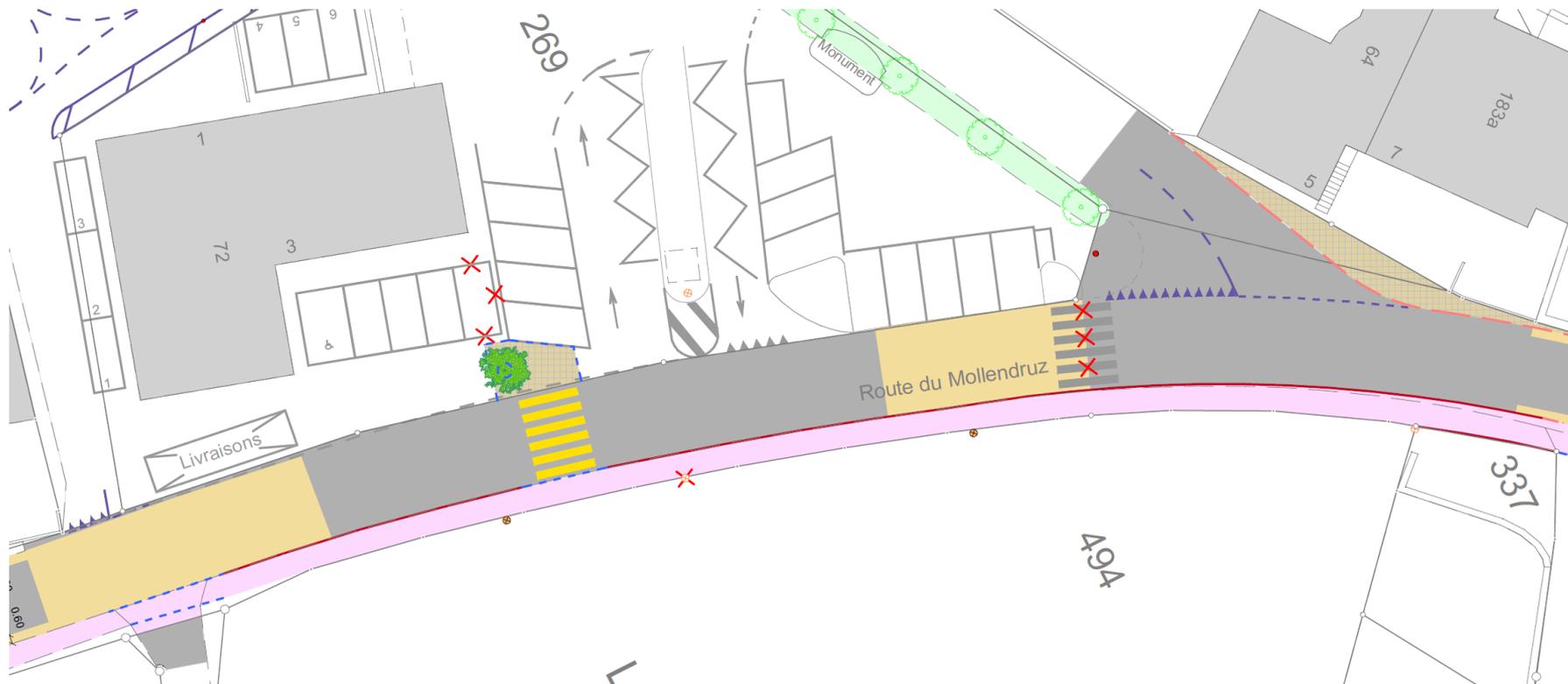
AMÉNAGEMENTS PROJÉTÉS



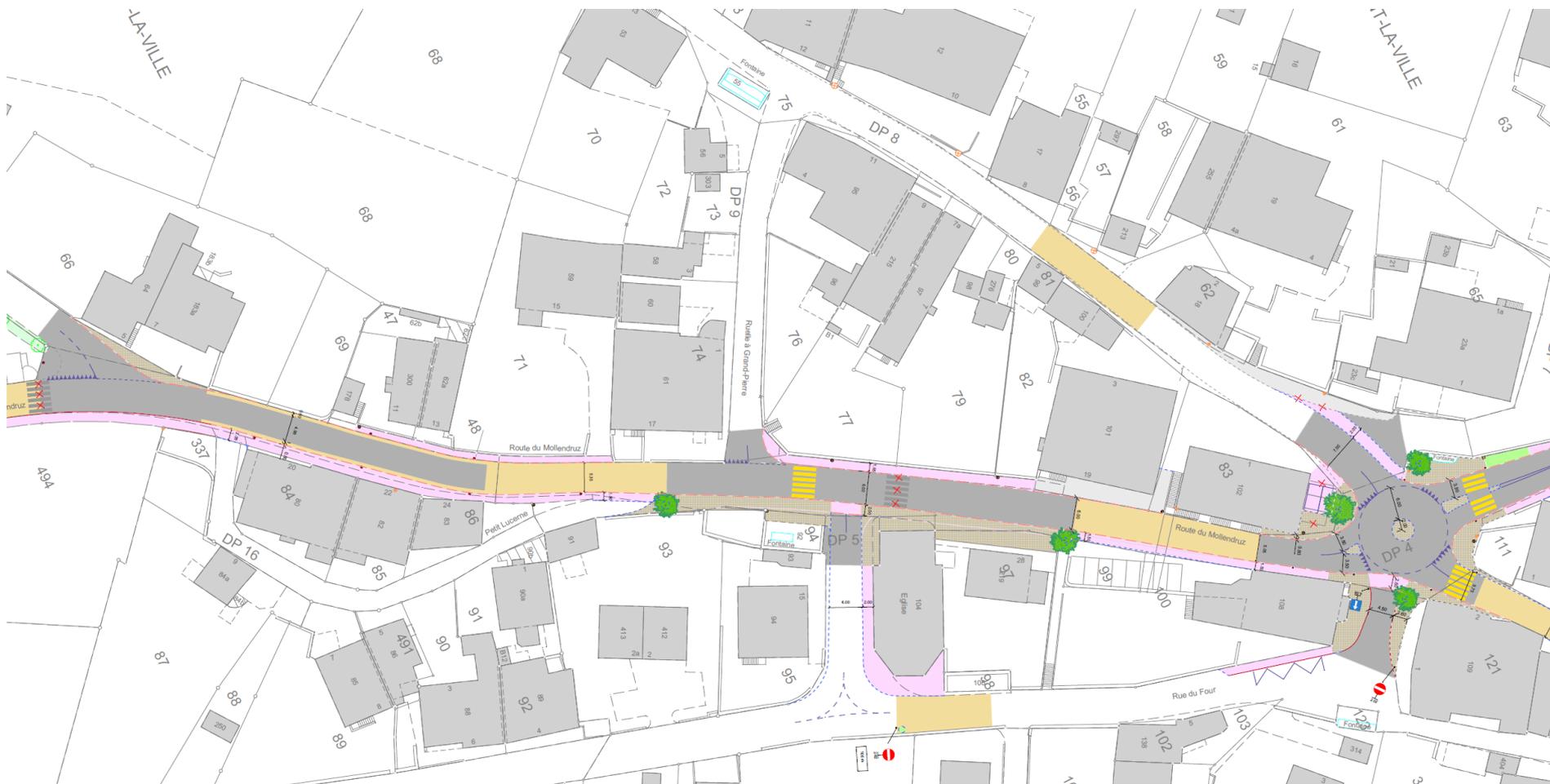
AMÉNAGEMENTS PROJÉTÉS



AMÉNAGEMENTS PROJÉTÉS



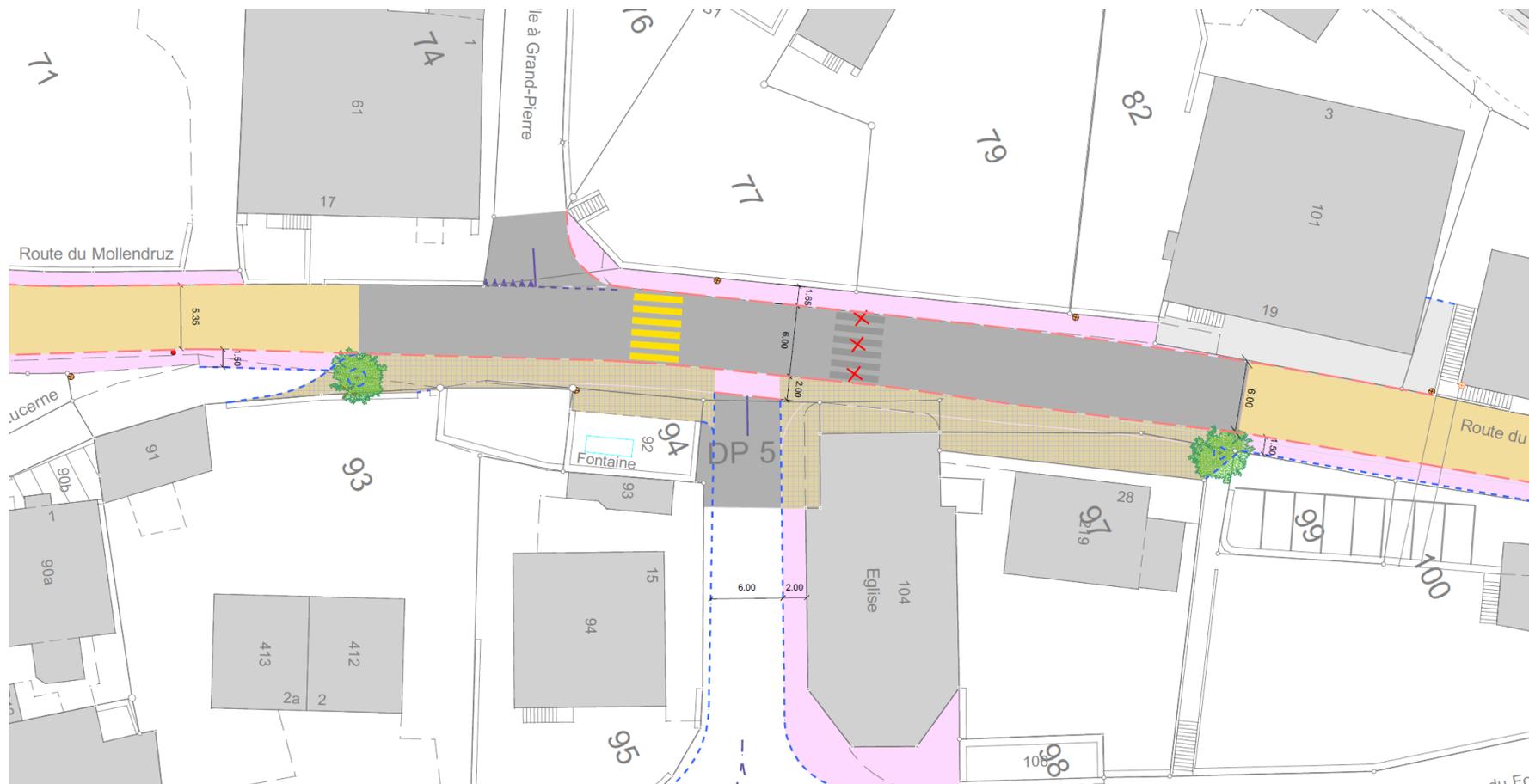
AMÉNAGEMENTS PROJETÉS



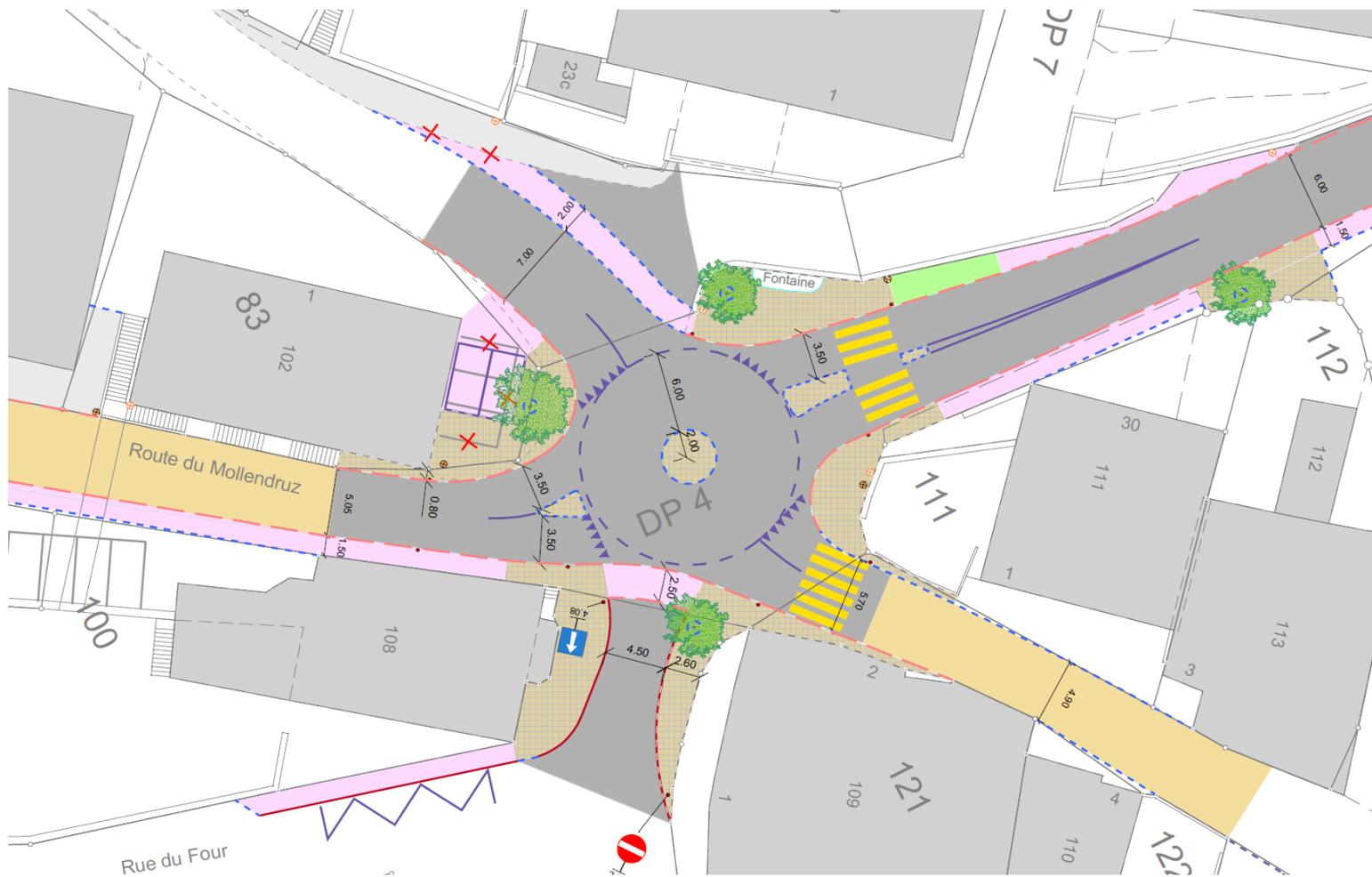
AMÉNAGEMENTS PROJÉTÉS



AMÉNAGEMENTS PROJÉTÉS



AMÉNAGEMENTS PROJETÉS



AMÉNAGEMENTS PROJETÉS

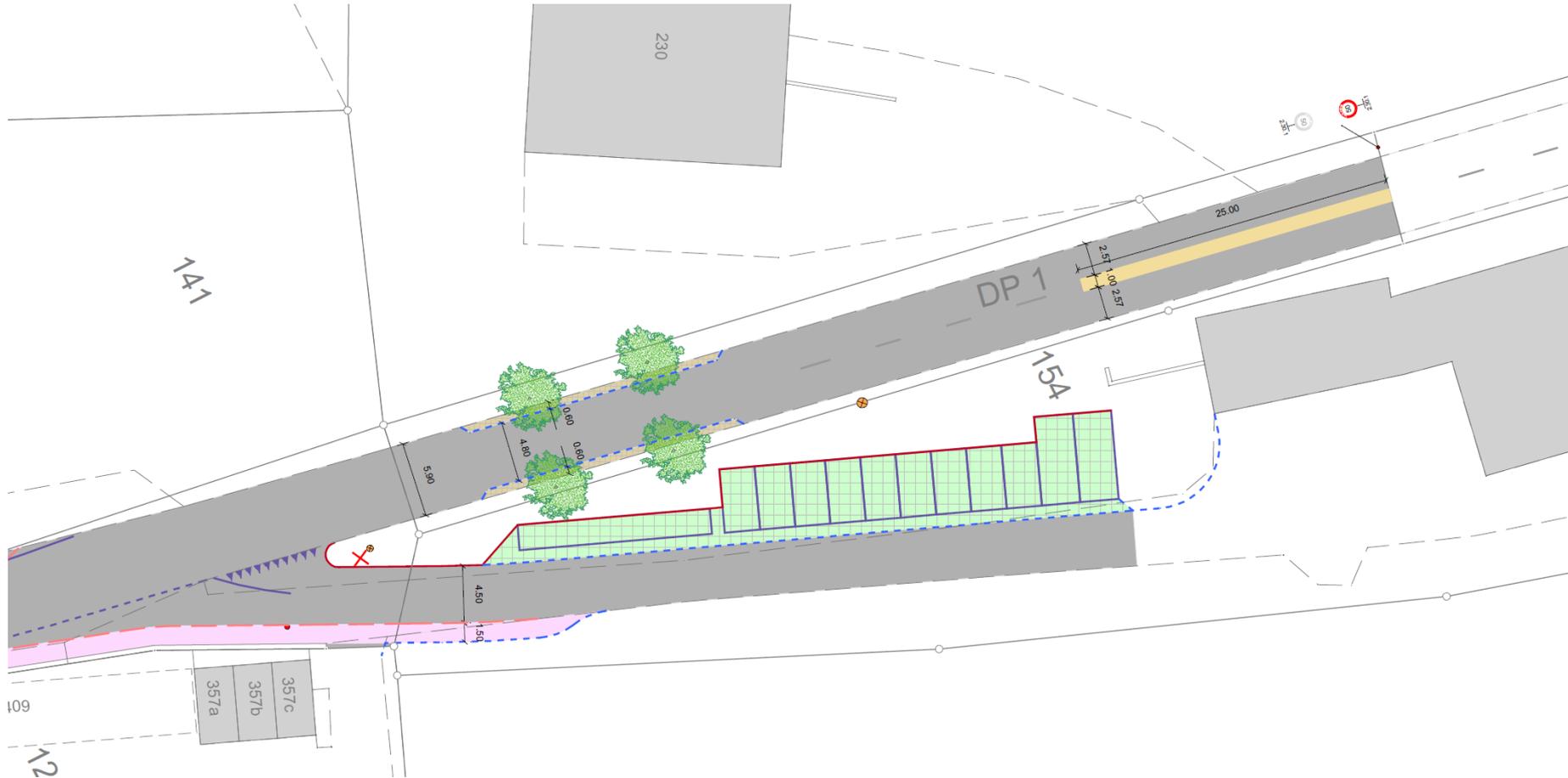


AMÉNAGEMENTS PROJETÉS



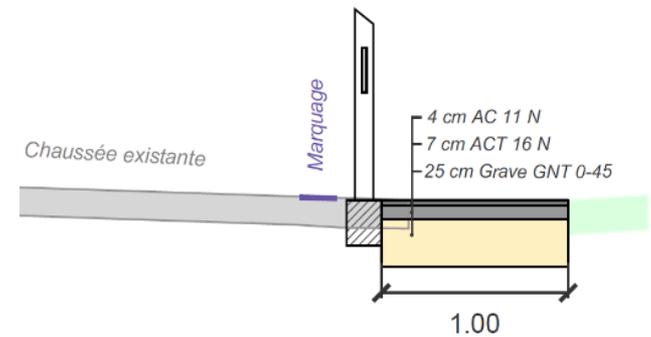
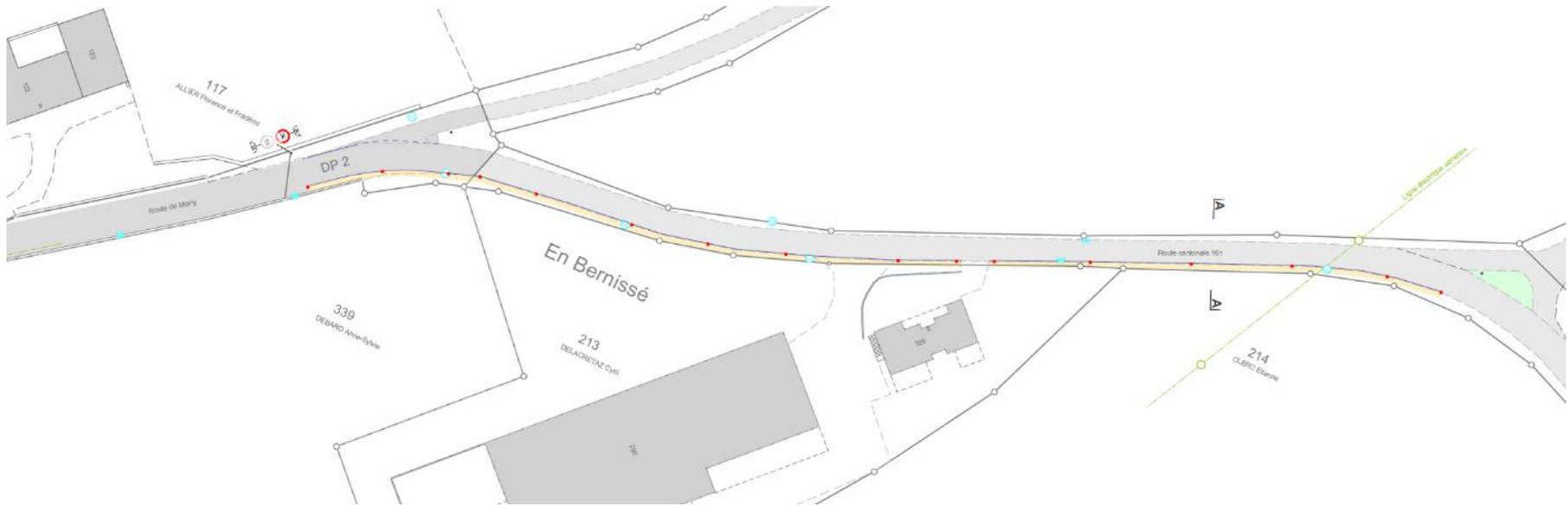


AMÉNAGEMENTS PROJÉTÉS



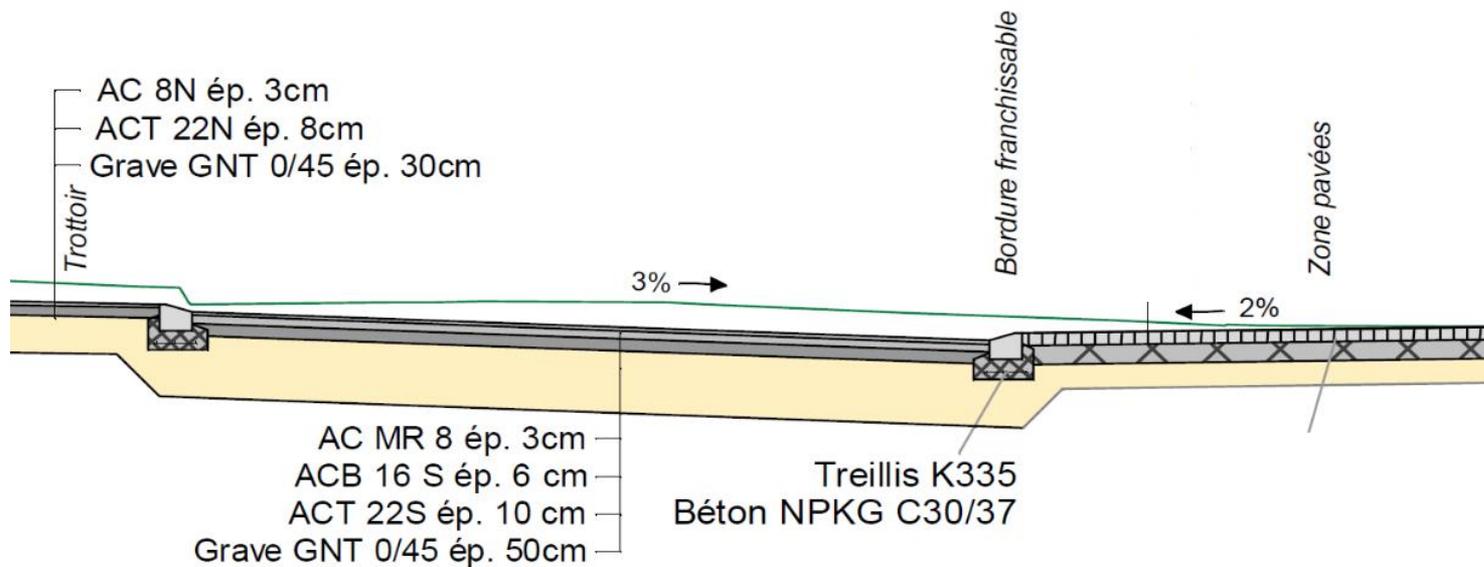
AMÉNAGEMENTS PROJETÉS

Route de Moiry



AMÉNAGEMENTS PROJETÉS

Coupe-type



AMÉNAGEMENTS PROJETÉS

Bruit routier

- Un revêtement phonoabsorbant sera mis en place sur l'ensemble de la traversée

Gain de 1 à 2 décibels à long terme



Diminution du bruit de 3 décibels



Réduction du bruit de moitié

- La modération du trafic contribuera également à la baisse du bruit routier.

AMÉNAGEMENTS PROJETÉS

Matériaux

Bordures franchissables

Cheminement continu

Pavages et plantations
d'arbres



AMÉNAGEMENTS PROJETÉS

Matériaux

Bordures franchissables

Cheminement continu

Pavages devant objet à
mettre en valeur



AMÉNAGEMENTS PROJETÉS

Plantations

15 nouveaux arbres seront plantés



- Marquer les entrées de localité et des secteurs particuliers
- Diminuer les vitesses par la perception d'un champ visuel restreint
- Mettre en valeur la traversée du village



PLANNING

Planning général

Dépôt à l'examen préalable auprès du Canton	décembre – avril 2022
Mise en soumission	septembre - octobre 2022
Mise à l'enquête	16 septembre au 16 octobre 2022
Présentation publique du projet	27 septembre 2022
Votation des crédits	24 novembre 2022
Début des travaux	début 2023
Fin des travaux	mi-2024



CONCLUSION

CONCLUSION

La réalisation de ce projet permettra de :

- Poursuivre et finaliser une étape importante du séparatif
- Améliorer le réseau d'eau potable et défense incendie
- Modérer la vitesse des usagers de la route
- Sécuriser les mouvements longitudinaux et transversaux pour la mobilité douce
- Mettre en valeur la traversée du village pour un espace public de qualité
- Améliorer la qualité de vie en réduisant le bruit routier



MERCI DE VOTRE ATTENTION