

Les travaux des carrefours 4 Cantons

Lille Métropole Communauté urbaine en accord avec le Département du Nord, les communes de Villeneuve d'Ascq et de Lezennes réalise des travaux aux carrefours des 4 Cantons afin d'améliorer la fluidité du trafic routier et le confort des cheminements piétons et cyclables.

Ces travaux d'amélioration du cadre de vie contribueront à améliorer les déplacements quotidiens de tous les modes de transports dans ce secteur.

Les travaux consistent à aménager les trois carrefours successifs de la rue Paul Doumer (D952) pour améliorer la capacité d'écoulement du trafic de l'ensemble en créant des voies de circulation supplémentaires.

Seront ajoutés des feux au carrefour du croisement de l'avenue Paul Doumer avec la rue de l'Épine afin d'avoir une gestion coordonnée du trafic automobile sur les trois intersections.

La zone sera également équipée de caméras de surveillance du trafic pour ajuster en temps réel le fonctionnement des feux.

Seront créées des continuités pour les cheminements piétonniers et cyclables qui n'existent pas actuellement, notamment entre la station de métro 4 Cantons et le secteur Haute Borne, ainsi que l'aire d'accueil des gens du voyage et le centre d'exploitation des autoroutes.

Des aménagements paysagers accompagneront les travaux de voirie.

Ces travaux démarreront fin mars 2010 pour une durée prévisionnelle d'un an et s'effectueront par étapes successives afin d'impacter au minimum la circulation quotidienne dans ce secteur.

L'organisation des travaux

L'entreprise COLAS réalisera les travaux de voirie et d'assainissement. L'entreprise INEO réalisera les travaux de signalisation et d'éclairage public et l'entreprise SOREVE, les travaux d'espaces verts.

Un phasage des interventions a été programmé, tenant compte de la situation actuelle, du trafic et des riverains. Ce phasage permet d'intervenir dans un premier temps sur les rues P. Doumer et N. Appert puis de réaliser les travaux sur l'avenue Poincaré.

Certains travaux nécessiteront des neutralisations ponctuelles, ils seront réalisés pendant les heures creuses. D'autres travaux seront réalisés de nuit afin de limiter les éventuelles nuisances.

Pendant toute la durée du chantier, un passage piétonnier sécurisé sera fléché.

Des itinéraires de déviation sont proposés et affichés à différents endroits clefs de la Métropole. Ces itinéraires conseillés s'adressent avant tout aux personnes pouvant éviter la zone. Comme aucun axe ne sera totalement fermé, les personnes devant se rendre sur le site pourront y accéder.

Les travaux prévus

Pour l'axe rue Paul Doumer/ rue Nicolas Appert :

Phase 1 : à partir de fin mars 2010 et pour une durée prévisionnelle de deux mois

- la création d'une voie spécifique de tourne à droite, de Synergie Park (rue Nicolas Appert) vers la RD952 (en direction de Lesquin) ;
- travaux de voirie et aménagement de trottoir, côté Sud

⇒ Réduction à une seule voie de circulation côté Sud, l'autre sens conserve les deux voies de circulation sur la plus grande partie.

Phase 2 : à partir de mi mai 2010 pour une durée prévisionnelle d'un mois et demi.

- la création de voies spécifiques de tourne à gauche :
 - du Parc de la Haute Borne (rue Paul Doumer) vers la route de Cysoing;
 - du Parc de la Haute Borne (rue Paul Doumer) vers la rue de l'Epine;
 - du Parc de la Haute Borne (rue Paul Doumer) vers Lesquin-A22 ;
 - de Synergie Park (rue Nicolas Appert) vers la station de métro 4 Cantons (rue Henri Poincaré)
 - les mâts d'éclairage public devront être déposés, puis reposés après l'exécution des modifications des voiries

⇒ Réduction à une seule voie de circulation côté Nord, l'autre sens reprend les deux voies de circulation sur la plus grande partie.

Phase 3 : à partir de fin juin 2010 pour une durée prévisionnelle d'un mois et demi.

- la création d'un 3^{ème} carrefour à feux «croisement : avenue Paul Doumer- rue de l'Epine- voie privée d'accès au parking P4 ».
- travaux de voirie et aménagement de trottoir, côté Nord

Le chantier rue de l'Epine interviendra parallèlement aux chantiers ci-dessus

Phase 1 : durée prévisionnelle d'un mois

- travaux de voirie et aménagement de trottoir côté Ouest rue de l'Epine

Phase 1 : durée prévisionnelle d'un mois

- travaux de voirie et aménagement de trottoir côté Est rue de l'Epine

Ces travaux pourraient débuter mi avril et devront être terminés pour mi-août. La programmation n'est pas arrêtée (ces travaux seront réalisés parallèlement aux autres chantiers présentés ci dessus).

Pour l'axe rue Henri Poincaré/ RD 952 vers Lesquin :

Phase 1 : à partir de mi-août 2010 pour une durée prévisionnelle de deux mois

- travaux d'assainissement,
- pose d'éclairage public sur l'îlot central (nouveaux mâts situés sur l'îlot central et non plus depuis les trottoirs latéraux)
- aménagement de voirie

⇒ Réduction à une seule voie de circulation de chaque côté.

Phase 2 : à partir de mi octobre 2010 pour une durée prévisionnelle de deux mois

- travaux de voirie et aménagement de trottoir côté Est
- création d'un bassin de tamponnement des eaux pluviales à proximité de la station de métro 4 Cantons

- pose d'une nouvelle conduite d'assainissement sous une partie du parking 4 Cantons
- la création d'une voie spécifique de tourne à droite, de la RD 952 en venant de Lesquin vers la Haute Borne (rue Paul Doumer).

⇒ Réduction à une seule voie de circulation vers la station 4 Cantons, l'autre sens conserve les deux voies de circulation.

⇒ La capacité du parking 4 Cantons sera temporairement restreinte.

Phase 3 : à partir de mi décembre 2010 pour une durée prévisionnelle de deux mois

- travaux de voirie et aménagement de trottoirs côté Ouest

⇒ Réduction à une seule voie de circulation dans un sens, l'autre sens conserve les deux voies de circulation.

L'aménagement prévu

Des aménagements sécurisés, confortables et valorisés seront réalisés sur l'ensemble de ces voiries en faveur des piétons et des cyclistes.

Des zones sont susceptibles d'être déboisées. Des travaux d'espaces verts sont prévus dans le cadre de ces travaux d'aménagements. Ils seront ensuite complétés par les travaux d'aménagements paysagers spécifiques au futur parking 4 Cantons (plantations d'arbres, de graminées et de fleurs).

Carrefours des 4 Cantons

